Index of Claims

١.	Αp	plic	ati	on/	Co	ntrol	No.

Rebecca L. Anderson

10/797,311 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

URBAHNS ET AL.

Art Unit

1626

(Through numeral) Cancelled Rejected Allowed Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal 0 Objected

E E	Cla	aim					Dat	e					Cla	im	L				ate	,					Claim			_	
102	Final	Original	2/8/06										Final	Original										Final	Original				
3			+																		コ	土							
4 * 5 * 104 105 105 105 105 106 107 108 108 108 108 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 110 111 111 111 112 113 114 114 115 115 116 117 117 117 116 117 117 117 117 118 118 118 119 119 119 119 119 119			_				<u> </u>	Ŀ	<u> </u>						Щ.	_	4	_	_		_		4			1_	_		<u> </u>
5 * 6 · 105 106 106 107 8 107 8 107 8 108 108 109 107 8 108 108 109 100			-				<u> </u>	<u> </u>	_	Щ					\perp	4	4	_		_	_	\perp	4	<u> </u>		<u> </u>	_	_	▙
6 106 7 107 8 107 9 100 10 60 11 61 11 61 11 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 116 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 11 32 125 33 127 77 127 28 79 30 80 31 131 32			-		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						\vdash	-	4	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	4	\vdash		├ ─	<u> </u>	H	⊬
10	-		-				 	⊢	-	Н					\vdash		4	-	-	-		+	\dashv	-		╁	├	\vdash	⊢
8 - 108 109 109 109 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1112 1112 1112 1113 1113 1113 1113 1113 1113 1114 1115 115 115 116 115 116 115 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 117 117 117 118 118 118 119 120 117 119 120 119 120 119 120 119 120 121 111 111 111 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 122 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>├</td> <td><u> </u></td> <td>H</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>50</td> <td>\vdash</td> <td>+</td> <td>4</td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>╁</td> <td>├—</td> <td>-</td> <td>┢</td>			_					├	<u> </u>	H				50	\vdash	+	4	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	-	<u> </u>		╁	├—	-	┢
10	-		-			-	-	┝	┢							+	-	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv			├	┝	H	\vdash
10					_	-	╁		_	Н	_	1			\vdash	+	┪	\dashv		\dashv	\dashv	+	┥	-		╁	┢╌	-	╁─
111 - 12 + 62 1112 112 112 112 112 113 1112 113 1113 1113 114 115 115 115 115 116 116 117 116 66 1116 116 117 117 118 68 1118 119 119 119 119 120 120 121 121 77 121 121 121 121 122 122 122 122 123 124 124 74 124 124 124 124 124 124 124 124 127 128 129 130	-		_	-	_		\vdash	⊢	\vdash					60	\vdash	+	\dashv		\dashv		+	+	\dashv	-		\vdash	┢	\vdash	┢
12 +	\vdash		-				\vdash	\vdash	\vdash	Н					 		ᆉ	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash		+	-		┢
13 + 63 113 114 + 114 + 114 + 114 + 114 + 114 + 114 + 114 + 114 + 115 + 115 + 116 + 116 + 116 + 116 + 116 + 116 + 117 + 116 + 117 + 116 + 117 + 116 + 117 + 116 + 117 + 117 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 119 + 120 + 120 + 120 + 120 + 120 + 120 + 120 + 120 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 123 + 124 + 124 + 124 + 124 + 125 + 126 + 126 + 126 + 126 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 +	\vdash		-		H	┢		 	_	\vdash	_	1			\vdash	\dashv	+	\dashv		_		\top	\dashv	\vdash		\vdash		Ħ	\vdash
14 + 64 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 118 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 119 119 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 <td> </td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>╛</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>7</td> <td>F</td> <td>113</td> <td> </td> <td>Г</td> <td></td> <td>Г</td>	 		_			\vdash			\vdash	Н		1			\vdash	\dashv	╛	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	7	F	113	 	Г		Г
15 +						F	1	\vdash	t	П		1			\sqcap	7			一	\dashv	\dashv	\top	٦			1		Г	Г
16 +			+									1				T			寸	一	寸	\neg	7						
18 19 68 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 120 121 121 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142			+] .		66						•					116				
19		17]																	
To To To To To To To To]		68												L.			
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148]			\sqcup	\perp	_			\Box		_	╛			<u> </u>	_		_
22 3 122 123 123 124 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 138 137 138 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149							<u> </u>		L						\sqcup		_				_	_	_		120	<u> </u>	_		
23 73 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149							<u> </u>		L						\sqcup	_ _	_		_	_	_	_	4			L	_		_
24 124 25 126 26 76 27 127 28 128 29 78 30 129 30 130 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 136 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99									L			Į			<u> </u>	_				_		_	4	<u> </u>		↓_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	닏
25 125 26 76 27 127 28 77 29 128 30 80 31 130 32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 86 87 137 38 138 39 88 40 90 90 140 41 91 44 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 98 146 47 97 48 99 149			<u> </u>	Ш			<u> </u>	ļ	Ш	Ш					Ш	4	4	_	_		_	-	4	<u> </u>		<u> </u>	╙	_	ļ
26 76 126 127 28 77 128 127 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 149			<u> </u>			_	 	 	_	Щ		Į			$\vdash \vdash$	+				_	\dashv	-	4.		124	├	<u> </u>	_	⊢
27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99 148 49 99		25	\vdash				┡	⊢		Н					-	-	\dashv					+	-	. —		<u> </u>	⊢	-	⊢
28 78 128 129 30 80 130 130 130 31 81 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 147 148 148 148 149	-						┡	┢							┝╌╬	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		+	-	\vdash	120		⊢	-	├
29 79 129 30 31 30 31 31 32 33 33 33 34 35 36 36 36 36 37 38 88 136 137 38 39 40 90 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 147 148 148 149 <td< td=""><td>_</td><td></td><td>H</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>⊢</td><td>⊢</td><td>H</td><td>Н</td><td></td><td>{</td><td></td><td></td><td>┝╾┼</td><td></td><td>+</td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>┨.</td><td>\vdash</td><td>127</td><td>╁</td><td>⊢</td><td>-</td><td>┢</td></td<>	_		H	-		-	⊢	⊢	H	Н		{			┝╾┼		+		\dashv	\dashv	\dashv	+	┨.	\vdash	127	╁	⊢	-	┢
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149	-			Н			ļ		-	Н					\vdash	+	\dashv		\dashv		\dashv	+	┥	\vdash	120	\vdash	\vdash	H	┼╌
31 81 32 131 33 132 33 133 34 84 35 85 36 136 37 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 148 49 99		30	-	-		┢	 	-	-	Н	_			80	-	+	\dashv	-	\dashv		-	-	\dashv	<u> </u>	130	+		\vdash	\vdash
32 82 33 132 34 134 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 146 147 48 99 148 149	\vdash		-		_	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н	_				\vdash	+	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	╅	\dashv	\vdash		1	<u> </u>		╁
33 83 34 134 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 143 44 94 45 96 48 98 49 148 49 148	-		\vdash	_			┢		\vdash	Н	_					\top	7	\dashv	_	\dashv	\dashv	+	+	-		\vdash	\vdash	\Box	\vdash
34 84 35 134 36 85 37 86 38 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149					_	-			\vdash		_				\vdash	\top	7	\dashv	寸	寸	\dashv	\top	┪.			T			⇈
35 85 36 136 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149							m			П					1	\top	┪			\neg	_		1			T			T
36 37 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149		35					Г							85			┪	1					٦						
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		36												86		\neg		コ							136				
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																									137				
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38														$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box			\Box	\Box				138				
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							匚				_				\Box	\Box	\Box		Ⅱ								L		\Box
42 92 43 143 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149	L		Ш	\Box	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L.	\Box	Ш					\sqcup	[_	\Box	ļ	\perp	[\perp	_	<u></u>		↓_		<u> </u>	<u> </u>
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	_				\sqcup	4	_	ᆜ			_	_	4	L		 	<u> </u>	<u> </u>	L
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		 		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	\vdash	_				$\vdash \downarrow$	+	4	_	-	_		_	4	<u></u>		↓	<u> </u>	<u> </u>	⊢
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		\vdash	\vdash	L	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	\vdash					$\vdash \vdash$	4	4	\dashv	\dashv	-		+	4	<u></u>		-	-	Н	—
46 96 47 97 48 98 49 148	-		Н			-	<u> </u>	\vdash		Н	_					-	4	\dashv			\dashv		-	\vdash		 	\vdash	\vdash	⊢
47	<u> </u>		$\vdash\vdash$		\vdash	<u> </u>	 —	⊢	\vdash	Н					\vdash	+	\dashv		-			+	\dashv	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	⊢
48	\vdash		\vdash		-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	_				\vdash	+	+		-		\dashv	+	\dashv	-		 	\vdash	\vdash	\vdash
49 99 149			Н	\vdash	_		\vdash		\vdash	\vdash					$\vdash \vdash$	+	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	-		┼	\vdash	H	\vdash
50 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-		\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	┢		H	\vdash					+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	-		一	-	Н	\vdash
			Н	\vdash	\dashv	-	-	\vdash	Н	\vdash					\vdash	+	+	ᅥ		+	\dashv	\dashv	-			\vdash	\vdash	Н	\vdash

Cla	Date										
5.0	\vdash	Γ-	Г	Γ,	<u> </u>	Ī			П		
Final	Original										
	101										
	102 103	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	Ш	
	103	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	104	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	
-	105 106	<u> </u>	⊢		┝	\vdash	-	\vdash	├—	Н	
	107	\vdash	_	-	-	\vdash	-		_	Н	
	108	-	\vdash		\vdash	\vdash			H	H	
	109	┢─	-	-	\vdash	-	\vdash			Н	
	110	\vdash				┢				Н	
	111				Т					П	
	112										
	113										
	114			匸	oxdot				Ĺ	Ш	
	115		_	L		L	<u> </u>			Ш	
	116	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>		_	Ш	
	117	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	-		Ш	
	118	├	<u> </u>	<u> </u>	-	_	⊢	H		Н	
	119 120	├	-	-	┝		⊢			\vdash	
	121	┝		\vdash	-	-	-		⊢	\vdash	
	122	-	-	┢	┢	-	┢		\vdash	Н	
	123	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	122 123 124		\vdash	┢		\vdash			\vdash	Н	
	125			-						П	
	125 126								_		
	127										
	128				<u> </u>	L	<u> </u>	_		Щ	
	129	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	130	<u> </u>		_	_	_	_	_	_	Щ	
	131 132	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	H	
	132	\vdash		-	-	H			⊢	Н	
	133 134	H	H	-		\vdash			-	H	
	135	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-	-	Н	
	136		-	T	\vdash	┢═	┢		\vdash	Н	
	137			Г		Г	Г			П	
	138										
	139										
	140	L		\Box		\Box				Ш	
	141	L				<u> </u>	_		_	Щ	
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Н	
	143	\vdash		H	<u> </u>		<u> </u>		L	Н	
	144	-	\vdash		_		\vdash		<u> </u>	$\vdash\vdash$	
	145 146	\vdash	H	\vdash	H	_	\vdash	-	Ι	$\vdash \vdash$	
	147	Н	\vdash	\vdash	H	_	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$	
	148	-	\vdash	\vdash	-	-			-	\vdash	
	149	М	\vdash	Н	-	Н	-	_		Н	
	150		\vdash		\vdash			\neg		Н	
						ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			_		